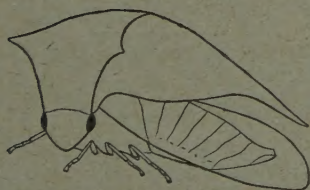


1931. — N° 7.

BULLETIN
DE LA
SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE
DE FRANCE

FONDÉE LE 29 FÉVRIER 1832
RECONNUE COMME INSTITUTION D'UTILITÉ PUBLIQUE
PAR DÉCRET DU 23 AOÛT 1878

*Natura maxime miranda
in minimis.*



PARIS
AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ
HOTEL DES SOCIÉTÉS SAVANTES
28, Rue Serpente, VI^e

1931

—— Le Bulletin paraît deux fois par mois

GABINET ENTOMOLOGIQUE

E. LE MOULT

4, r. Duméril, PARIS (XIII^e)

Tél. 3 lignes groupées :
Gob. 83 40

34, boul. des Italiens, PARIS

Téléphone: Prov. 88.21

LA PLUS IMPORTANTE ORGANISATION ENTOMOLOGIQUE DU GLOBE

LÉPIDOPTÈRES exotiques à brillantes couleurs, montés sous cristal en presse-papiers, flacons, bonbonnières, etc. Grands choix d'objets de toutes sortes décorés avec ailes de belles espèces. Trois récompenses, en trois classes différentes, à l'Exposition Internationale des Arts Décoratifs.

ACHAT et VENTE de lots de Lépidoptères paléarctiques et exotiques utiles à la décoration.

STOCK DE PLUSIEURS MILLIONS D'INSECTES DE TOUS ORDRES de tous les points du globe.

Chaque catalogue envoyé contre 5 francs en timbres-poste

VENTE A PRIX TRÈS MODÉRÉS de COLLECTIONS et LOTS déterminés et non déterminés et de CHASSES ORIGINALES

Liste envoyée contre 2 fr. 50 en timbres-poste

JOLIS MEUBLES avec TIROIRS pour COLLECTIONS D'INSECTES à vendre d'occasion à très bon marché.

MATÉRIEL POUR LA CHASSE ET LE RANGEMENT
Filets à papillons, Fauchoirs et Troubleaux, Cartons à insectes, Épingles qualité supérieure, Loupes, Microscopes, étaioirs, étiquettes, pincettes, tubes, liège, tourbe, etc.

Achat de Collections d'Insectes de toute importance

Editeur de la nouvelle revue NOVITATES ENTOMOLOGICÆ
édition de luxe, avec planches en couleurs, format in-quarto
(renseignements complémentaires envoyés sur demande).

É D I T E U R

DE LA PARTIE FRANÇAISE DE L'IMPORTANT OUVRAGE

LES MACROLÉPIDOPTÈRES du GLOBE

du Dr SEITZ

Les volumes { **V RHOPALOCÈRES AMÉRICAINS** } sont finis.
 { **XIII RHOPALOCÈRES AFRICAINS** }

*Arbitre près le Tribunal du Commerce de la Seine
Fournisseur du Muséum d'histoire naturelle de Paris
:-: et des principaux Musées étrangers :-:*

N.B. — Préparant actuellement deux publications: 1° sur les *Prépona* (Nymphalidae de l'Amérique Centrale et de l'Amérique du Sud; 2° sur les différents genres de la tribu des *Gymnetini* (Cetoniidae de toute l'Amérique) je serais reconnaissant à MM. les Entomologistes de me communiquer leurs matériaux dans ces deux groupes, soit pour la détermination, soit pour l'échange.

(Il n'est répondu qu'aux lettres ayant un timbre pour la réponse)

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

Séance du 8 Avril 1931

Présidence de M. J. MAGNIN, doyen d'âge

SOMMAIRE

Correspondance, p. 93. — *Changements d'adresses*, p. 93. — *Admissions*, p. 93. — *Présentations*, p. 94. — *Contributions au volume du Centenaire*, p. 94. — *Don à la bibliothèque*, p. 94. — *Prix Constant 1930 (Rapport)*, p. 94.

Communications. — Daniel LUCAS. Espèces et formes nouvelles de Lépidoptères, p. 95. — A. BALACHOWSKY. Contribution à l'étude des Coccides de France (5^e Note). Faune de Corse, p. 96. — E. FLEUTIAUX. Descriptions de deux *Melasidae* nouveaux, p. 102. — E. FLEUTIAUX. Remarques synonymiques [COL. MELASIDAE], p. 104.

Correspondance. — MM. C. DUMONT, Président, le D^r R. JEANNEL, vice-Président, et R. PESCHET, Trésorier, s'excusent de ne pouvoir assister à la séance.

— M. A. MARCHAND remercie la Société de son admission.

— M. le D^r Vittorio RONCHETTI, de Milan, s'est fait inscrire pour prendre part au Congrès de Lyon.

Changements d'adresses. — M. Jean OLIVIER, Les Ramillons, par Chemilly (Allier).

— M. L. REYNIER, instituteur à Montblanc, par Entrevaux (Basses-Alpes).

Admissions. — M. A. COUTURIER, Ingénieur agronome, 1, rue de la Mairie, Boulogne-sur-Seine (Seine). — *Entomologie agricole.*

— M. R. N. MUCKERJI, M. Sc., D. I. C., Ph. D., Assistant Locust Entomologist, Lyallpur (Punjab), Indes anglaises.
— *Entomologie générale.*

Présentations. — M. A. BERNET, 143 ter, avenue Edouard-Vaillant, Billancourt (Seine), présenté par M. J. CLERMONT. — Commissaires-rapporteurs : MM. G. COLAS et J. MAGNIN.

— Mme J. CLERMONT, 40, avenue d'Orléans, Paris, 14^e, présentée par MM. J. MAGNIN et le D^r F. PONCETTON. — Commissaires-rapporteurs : MM. le D^r R. JEANNEL et G. PÉCOUD.

Contributions au volume du Centenaire. — Le Trésorier a reçu comme contributions au volume du Centenaire :

MM. H. DE FRANCHESHIN.....	100 fr.
G. HARDY	40 —
A. LANGLOIS	40 —
H. VENET.....	100 —

Don à la bibliothèque. — M. L. GOUX a remis au Trésorier la somme de 25 francs pour la bibliothèque.

Prix Constant 1930 (Rapport). — Au nom de la Commission du prix Constant, M. H. STEMPFFER donne lecture du rapport suivant :

Aucune candidature officielle n'ayant été posée pour le prix Constant 1930, la Commission propose de réserver ce prix.

— Le vote aura lieu à la séance du 13 mai 1931 ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Les conditions du vote sont les mêmes que pour le prix Dollfus (voir ce *Bulletin*, 1931, n^o 2, p. 20).

Communications

Espèces et formes nouvelles de Lépidoptères

par Daniel LUCAS

Bryophila perla F. v. *Gazeli*, n. var. — *A. v. pyrenaea* (Obthr.) *vicina*. *Alis anticis supra albidioribus; maculis nigris, haud caeruleis*.

Ailes antérieures, dessus, à fond blanc, et non jaunâtres ou grisâtres, comme dans les autres races, avec les dessins nettement apparents en noir. Ailes inférieures, dessus, avec la bande marginale d'un gris-noirâtre.

Plusieurs exemplaires reçus en août des Bergeries de Tortetta (Corse), de M. J. GAZEL, lépidoptériste averti, auquel je dédie cette nouvelle forme.

Sidemia Glaisi, n. sp. — *Alis anticis, supra, thorace, prothorace et capite pallidis, griseo-brunneis, lineis et maculis haud distinctis; posticis, supra, griseo-brunneis; fimbria lata, pallida. A. fissipuncta* (Haw.) *vicina*.

Cette nouvelle espèce présente, dans les exemplaires mâles, un aspect très uniforme. La couleur des ailes supérieures, pâles, est d'un gris brunâtre, les ailes inférieures ont une marge large légèrement plus foncée que le centre de l'aile, qui est gris-brun. On aperçoit indistinctement la subterminale, mais toujours, nettement, le triangle qui, comme dans *fissipuncta*, sépare les orbiculaire et réniforme. Coudée à peine visible, ainsi que l'extrabasilaire. On n'observe pas le trait noir, distinct, prolongeant souvent la tache ovale située au-dessous de l'orbiculaire, visible dans l'espèce précitée. Femelle analogue avec les dessins un peu plus distincts, moins pâle. En tout semblable à une *fissipuncta*, mais très peu colorée.

Plusieurs exemplaires reçus de Sidi-Bel-Abbès (Algérie), capturés en août.

Dédié au D^r GLAIS, de Nantes.

Crambus paludellus Hb. ab. *Durandi*, ab. nova. — *Alis anticis, thorace, prothorace et capite argenteo-albidis. Anticis, supra paululum maculatis*.

Ailes supérieures en dessus, d'un blanc luisant peu mar-

quées par la subterminale et les points de la cellule. Thorax, prothorax et tête blancs.

Cette belle forme a été trouvée en plusieurs exemplaires par M. Georges DURAND, notre collègue, dans le marais de l'Allerie, près Olonne (Vendée) en août 1929 et 1930.

Contribution à l'étude des Coccides de France
(5^e Note)

Faune de Corse

par A. BALACHOWSKY

La Corse est restée jusqu'à présent une des régions les moins connues au point de vue coccidologique de tout le bassin occidental de la Méditerranée. Si les faunes du Midi de la France, de l'Italie, de la Sardaigne et des Iles Thyrreniennes ont fait l'objet de travaux importants, on ne trouve à peu près rien sur la Corse en dehors d'une note publiée par P. MARCHAL [1909].

Au cours d'un récent voyage, j'ai eu l'occasion de récolter un certain nombre de Cochenilles qui jointes aux matériaux antérieurement recueillis par P. MARCHAL en 1908 et Otto JAAP en 1913 ⁽¹⁾ donnent un premier aperçu sur l'ensemble de cette faune insulaire. Celle-ci apparaît d'ores et déjà très apparentée à celle de Provence et de l'Italie péninsulaire. Il est intéressant cependant de noter la présence d'éléments nettement eurasiques, tels que *Aspidiotus zonatus* Fraunf. et *Eriococcus devoniensis* Green, dans les hautes régions du centre de l'île ⁽²⁾.

Enfin, comme pour la plupart des autres groupes d'insectes l'extrême pauvreté des types endémiques ressort déjà d'une façon nette.

Cette note ne donne bien entendu qu'un aperçu très général sur la faune corse dont la connaissance exige d'autres explorations plus méthodiques et plus poussées. La région de Bonifacio notamment, et toute la pointe méridionale

⁽¹⁾ J'ai pu examiner le double des matériaux récoltés par Otto JAAP qui sont conservés dans la collection de la Station entomologique de Paris à qui ils ont été donnés par LINDINGER, en 1914.

⁽²⁾ Je suis heureux de pouvoir exprimer ici toute ma reconnaissance à M. F. PAILLARD, dont j'ai été l'hôte pendant mon séjour en Corse et qui m'a facilité considérablement mes recherches.

dionale de l'île, si différente par la nature de son sol et la composition de sa flore est restée jusqu'ici à l'abri de toute investigation.

Subfam. DIASPINAE

1. *Aspidiotus hederae* Vallot. — Très répandu dans la région littorale aussi bien sur les végétaux cultivés que sur les plantes spécifiques du maquis.

Calcatoggio, Bastia (P. MARCHAL, IV., 1908) ; Ajaccio et ses environs (BALACHOWSKY, XI, 1930).

Agave americana, *Olea europea*, *Calycotome spinosa*, *Daphne gnidium*, *Genista* sp., etc., etc...

2. *Aspidiotus labiatorum* Marchal. — Espèce décrite de Corse par P. MARCHAL (1909) vivant sur *Stachys glutinosa* et *Teucrium capitatum* à Corte. Signalé depuis en Italie, Dalmatie, (LINDINGER, 1912), et, tout récemment dans la forêt de Lyons (Eure) sur *Thymus serpyllum* ⁽¹⁾. Semble bien inféodée à la famille botanique des Labiées.

3. *Aspidiotus ostraeformis* Curtis. — Très commun sur les écorces de *Platanus orientalis* dans les avenues d'Ajaccio et de Bastia (BALACHOWSKY, XI, 1930).

4. *Aspidiotus zonatus* Fraunf. — Espèce eurasique, abondante sur les ramilles de *Fagus sylvatica* de la Forêt de Vizzavone (1.000 - 1.200 m.) ; n'avait pas encore été signalée sur le hêtre dont les peuplements de Corse constituent pour ce végétal une des stations les plus méridionales (BALACHOWSKY, XI, 1930).

5. *Hemiberlesia minima* Leon. — Espèce méditerranéenne, spécifique des Chênes à feuilles persistantes, semble très commune en Corse. Calcatoggio (P. MARCHAL, 1908) ; env. d'Ajaccio (Otto JAAP, 1913) ; id. (BALACHOWSKY, 1930) *Quercus ilex* et *Quercus suber*.

6. *Chrysomphalus dictyospermi* Morg. — Le « Pou rouge » a dû être introduit en Corse à une époque relativement récente car P. MARCHAL n'a pas constaté sa présence dans l'île en 1908. Nuisible aux Citrus et différentes plantes ornementales. Baie d'Ajaccio et Bastia (BALACHOWSKY, 1930). POUTIERS signalait en 1926 que cette espèce était encore peu abondante en Corse.

(1) L. GUYOT. *Rev. Path. vég. ent. agr.*, 1931, fasc. 1.

7. *Aonidia lauri* Targ. — Trouvé sur *Laurus nobilis* dans les jardins de Bastia (BALACHOWSKY, XI, 1930).

8. *Targonia vitis* Sign. — Récolté en 1908 par P. MARCHAL sur *Quercus suber*; PAOLI (1915) signale cette Diaspine en Sardaigne.

9. *Targonia nigra* Sign. — Espèce méditerranéenne, récoltée sur *Helychrysum angustifolium* par P. MARCHAL, en 1908 (*) très répandue sur *Senecio* sp. aux environs d'Ajaccio (BALACHOWSKY, 1930).

10. *Parlatoria Pergandei* Comst. — En abondance à Ajaccio sur les *Citrus* et les Fusains associé à d'autres espèces nuisibles (BALACHOWSKY, 1930).

11. *Leucaspis pusilla* Loew. — Sur les Pins du littoral. Ajaccio et Bastia (BALACHOWSKY, 1930) *Pinus pinea*, *Pinus halepensis* et *Pinus pinaster*.

12. *Leucaspis Signoreti* Targ. — Très abondant et même nuisible aux magnifiques peuplements de *Pinus Laricio* v. *poiretiana* de la Forêt de Vizzavone. Cette espèce, parfaitement distincte de *Leucaspis pini* Hartig a été décrite de Corse par SIGNORET (1870) où elle avait été récoltée pour la première fois par GUÉRIN MENEVILLE. P. MARCHAL et Otto JAPP l'ont successivement recueillie à Corte (1908) et Vizzavone (1913). LINDINGER signale cette espèce sur les Pins à Chypre [1912, p. 150]; cette dernière localisation demande à être vérifiée.

13. *Lepidosaphes ulmi* L. — Sur *Pistacia lentiscus*, environs d'Ajaccio (Otto JAAP, 1913). Pommier, village de Vizzavone (BALACHOWSKY, XI, 1930).

14. *Lepidosaphes citricola* Pack — Espèce cosmopolite nuisible aux *Citrus* dans la baie d'Ajaccio (BALACHOWSKY, XI, 1930). POUTIERS (1926) la signale sur les Cédraiers à Aleria et Bastia.

15. *Lepidosaphes Glowerii* Pack. — Cette pernicieuse espèce qui cause tant de dégâts dans les orangeries espagnoles est presque toujours associée à la précédente sur les *Citrus* de la baie d'Ajaccio (BALACHOWSKY, XI, 1930).

16. *Chionaspis evonymi* Comst. — Semble très répandu sur les fusains des jardins et avenues. Ajaccio, La Punta, Bastia (BALACHOWSKY, XI, 1931).

(*) Sans indication précise de localité.

17. *Chionaspis Berlesei* L é o n. — Espèce méditerranéenne récoltée par P. MARCHAL, en 1908 à l'île Rousse sur *Asparagus* sp.

18. *Diaspis visci* S c h r. — Commun sur les Cyprès des environs d'Ajaccio (BALACHOWSKY, XI, 1930).

19. *Diaspis* (*Sasakiaspis*) *pentagona* T a r g. — Assez répandu à Bastia et ses environs sur les Muriers et Bougainvillea (BALACHOWSKY, 1930). Traces de *Prospaltella Berlesei* H o w.

20. *Aulacaspis rosae* B o u c h é. — Ronces et Rosiers, Bastia et Cap Corse (P. MARCHAL, IV, 1908). — Sur Ronce, au-dessus de Vivario, 1.000 m. (BALACHOWSKY, XI, 1930).

Subfam. ASTEROLECANINAE

21. *Asterolecanium ilicola* T a r g. — Espèce méditerranéenne, spécifique des chênes à feuilles persistantes. *Quercus ilex*, Calcatoggio (P. MARCHAL, IV, 1908). Environs d'Ajaccio (BALACHOWSKY, XI, 1930).

22. *Lecanodiaspis sardoa* T a r g. — Insecte répandu sur le littoral de tout le bassin occidental de la méditerranée, vit exclusivement sur les Cistacées. *Cistus salviaefolius*, Calanques de Piana (P. MARCHAL, IV, 1908) ; au-dessus de Vivario, 1.000 m. (BALACHOWSKY, XI, 1930) Ajaccio (OTTO JAAP, 1913). PAOLI (1915) signale également cette espèce en Sardaigne.

23. *Pollinia Pollini* C o s t a. — Inféodé à l'Olivier, tout le bassin méditerranéen ; Corte (P. MARCHAL, 10, IV, 1908) ; Ajaccio (BALACHOWSKY, XI, 1930).

Subfam. KERMOCOCCINAE

24. *Kermes vermilio* P l a n c h o n. — En petite quantité et localisée sur le Chêne vert aux environs d'Ajaccio (BALACHOWSKY, XI, 1930).

Subfam. LECANINAE

25. *Saissetia oleae* B e r n a r d. — Semble très répandu sur le littoral où il nuit à l'olivier. *Myrtus communis*, *Olea europea*, *Arbutus unedo*, Calcatoggio (P. MARCHAL, 1908) ; Ajaccio et Bastia (BALACHOWSKY, XI, 1930). Nuisible au Cédraier dans la vallée de Tavignano (POUTIERS, 1926).

26. *Coccus hesperidum* L. — Espèce cosmopolite, associée à d'autres espèces nuisibles sur les Citrus dans la baie d'Ajaccio (BALACHOWSKY, XI, 1930).

27. *Pulvinaria mesembryanthemi* Vallo t. — Sur différentes espèces de *Mesembryanthemum*, Ajaccio (BALACHOWSKY, XI, 1930).

28. *Ceroplastes rusci* L. — Très répandu en Corse sur le Figuier et différentes plantes du maquis. *Myrtus communis*. Sartène, X... (1902) Calcattoggio (P. MARCHAL, 1908). *Arbutus unedo*, La Punta (BALACHOWSKY, 1930) sur Figuier, Ajaccio et Bastia (id. 1930).

29. *Ceroplastes sinensis* del Guercio. — Trouvé sur différents Citrus et *Schinus molle* à Ajaccio (BALACHOWSKY, 1930).

Subfam. PSEUDOCOCCINAE

30. *Phenacoccus parietariae* Licht. — L. GOUX (1930) signale avoir recueilli sur les Pariétaires, à Bastia, une Cochenille qu'il rapporte à *Phenacoccus parietariae* Licht. La valeur de cette espèce est fort contestable en raison de la mauvaise description qu'en donne l'auteur (1881). D'autre part, je viens d'examiner grâce à l'amabilité de mon collègue et ami F. PICARD la collection de Coccides de LICHTENSTEIN ⁽¹⁾ où j'ai retrouvé le type de *P. parietariae*, dont on ne peut malheureusement tirer aucun parti en raison du mauvais état de la préparation. La description que donne LINDINGER (1912, p. 241) pour cette même espèce est également trop superficielle pour que l'on puisse en tenir compte. Enfin, il existe dans la collection de la Station entomologique de Paris, un *Pseudococcus* récolté sur les Pariétaires au Bar (A.-M.). par P. MARCHAL en 1908 que j'ai réussi à monter en préparation. Ces derniers individus ne possèdent que 8 articles aux antennes et diffèrent de tous les autres *Pseudococcus* connus d'Europe par la présence sur la cuticule dorsale de 6 rangées longitudinales de petits groupement glandulo-spinuleux répartis régulièrement sur chaque segment. Ce caractère suffit à lui seul à différencier l'espèce des Pariétaires récoltée par MARCHAL dans les Alpes-Maritimes, mais, reste à savoir si c'est

(1) La collection LICHTENSTEIN appartient désormais au Laboratoire de Zoologie de l'Institut national Agronomique.

bien la même qui fut observée par LICHTENSTEIN à Montpellier et par GOUX en Corse.

31. *Pseudococcus adonidum* L. — Nuisible aux Citrus et différentes plantes cultivées dans le jardin d'Ajaccio (BALACHOWSKY, 1930).

32. *Pseudococcus citri* R i s s o. — Très répandu à Ajaccio et Bastia sur différentes plantes cultivées (*Citrus*, *Ficus*, *Vigne*). C'est évidemment à cette espèce qu'il faut rapporter *P. vitis* N i e d. et *P. ficus* S i g n. signalés récemment par GOUX, à Bastia; la synonymie de ces 2 espèces avec *P. citri* R i s s o a été admise depuis longtemps par tous les coccidologistes.

33. *Ripersia Delassusi* B a l a c h w. — Sur *Erica arborea* à La Punta (750 m.) au dessus d'Ajaccio. *Erica tetralix*, col de Vizzavone (1.000 m.), (BALACHOWSKY, 1930).

34. *Ceroputo superbus* L e o n. — Récolté sur le littoral de Corse en 1908, par P. MARCHAL sur différentes plantes herbacées.

35. *Eriococcus devoniensis* G r e e n. — Espèce nettement européenne, répandue dans toute l'Europe jusqu'en Angleterre. Abondante dans la forêt de Vizzavone vers 1.100 m. sur *Erica tetralix* (BALACHOWSKY, XI, 1930).

Subfam. MARGARODIDAE

36. *Icerya Purchasi* M a s k. — J'ai eu l'occasion d'insister ailleurs (1930) sur l'extension de la Cochenille australienne en Corse. Cette espèce s'est progressivement propagée, depuis 1922, sur tout le littoral de l'île.

37. *Gueriniella serratulae* F. — Très abondante à Ajaccio (BALACHOWSKY, 1930), Bastia (GOUX, 1930), et, vraisemblablement sur toute la zone cotière.

Bibliographie

1930. BALACHOWSKY (A.) et MOLINARI (L.). — Sur l'extension de la Cochenille australienne (*Icerya Purchasi*) en France et de son prédateur *Novius cardinalis*. [*Ann. des Epiphytie, Ministère de l'Agriculture*, T. XVI, p. 1-24, Paris.]
1930. GOUX (L.). — Note sur les Coccides de France. [*Bull. Soc. ent. France*, fasc. 20, Paris.]
1881. LICHTENSTEIN. — [*Bull. Soc. ent. France*, p. 155, Paris.]

1912. LINDINGER (L.). — Die Schildläuse Europas. Stuttgart.
1919. MARCHAL (P.). — Les Cochenilles du Midi de la France et de la Corse. [*C. R. Acad. Sciences, séance du 29 mars 1909, Paris.*]
1915. PAOLI (G.). — Contributio alla conescenza delle Cocciniglie della Sardegna. [*Redia*, vol. XI, p. 24. Florence.]
1926. POUTIERS (R.). — Les Insectes nuisibles aux Cédratiers. [*La Corse agricole*, Ajaccio 1926.]
1870. SIGNORET. — Essais sur les Cochenilles. [*Ann. Soc. ent. de France*, p. CLXXXV, Paris.]

Descriptions de deux *Melasidae* nouveaux

par E. FLEUTIAUX

Arhipis cavifrons, n. sp. — Long. 6-6.5 mm. Oblong, court; noir mat; pubescence nulle. Tête largement déprimée, sillonnée entre les yeux, densément ponctuée; épistome très rétréci en arrière, aussi large à la base que le bord surantennaire. Antennes moniliformes, brun-noirâtre, atteignant la base du prothorax. Pronotum épais, quadriforme, arrondi aux angles antérieurs, aplati en dessus, avec deux légères boursoflures de chaque côté, brusquement déclive à la base, densément et nettement ponctué, sillonné au milieu en arrière; carène du bord antérieur raccordée par une courbe à la carène latérale. Elytres parallèles, arrondis et rétrécis au bout, repliés en dessous au sommet et terminés, en dessus de l'angle apical, par une épine; surface rugueuse et striée. Dessous de même couleur, moins fortement ponctué. Impressions antennaires nulles, indiquées seulement en avant par un court sillon lisse. Episternes métathoraciques étroits en avant, faiblement élargis en arrière. Hanches postérieures peu élargies et subanguleuses en dedans; plus larges en dehors que les épisternes. Dernier arceau ventral largement arrondi. Pattes brunes.

Java; Sumatra; coll. FLEUTIAUX.

Remarquable par sa forme courte et par la tête creusée en cuvette,

Arhipis hylocharoides, n. sp. — ♂. Long. 7,5 mm. — Oblong, épais, cylindrique; brun noirâtre ou noir, peu brillant; pubescence nulle. Tête largement déprimée en cuvette, sillonnée au milieu, fortement ponctuée; épistome sinué en avant, aussi large en arrière que le bord surantennaire. Antennes ferrugineuses, atteignant la base du prothorax, moniliformes. Pronotum plus long que large, parallèle en arrière, arrondi en avant, convexe, très brusquement déclive à la base, fortement et densément ponctué; carène antérieure s'écartant du bord à hauteur des yeux; carène latérale interrompue près du bord antérieur. Elytres parallèles, convexes, arrondis vers le bout, terminés par une épine au dessus de l'angle apical, repliés en dessous au sommet, rugueux, profondément striés. Dessous de même couleur, grossièrement ponctué sur le propectus, moins fortement sur le métasternum, finement sur l'abdomen. Dépressions antennaires très courtes, au sommet des propleures, nulles en arrière. Episternes méthathoraciques élargis en arrière. Hanches postérieures sinueuses, élargies en dedans, plus larges en dehors que le bord postérieur des épisternes. Dernier arceau ventral arrondi à l'extrémité, marqué au milieu, dans une dépression, d'un sillon profond angulaire à arêtes vives dont le sommet est tourné en avant, qui traverse la paroi et au fond duquel émergent deux palpes testacés. Pattes ferrugineuses; tarses minces; onychium long, élargi vers l'extrémité; griffes grandes.

♀. Long. 9 mm. — Plus robuste. Antennes plus courtes. Dernier arceau ventral arrondi, peu convexe.

Sumatra : Médan, coll. FLEUTIAUX. — Médan, environs de Dolok-Baros (MOISSINAC) coll. MAINDRON > BABAUT > Mus. Paris.

Voisin de *A. cavifrons*; plus court, plus fortement ponctué. Remarquable par le caractère ♂ qui, chez les *Arhipis* et les *Farsus* est ordinairement indiqué par une simple dépression sur le dernier arceau ventral, transversale ou arrondie, recouverte de poils courts.

Remarques synonymiques [COL. MELASIDAE]

par E. FLEUTIAUX

Melanus nigellus A. White, Voy. Erebus and Terror, Ins., 1846, p. 7 (*Elater-Drasterius*) — Candèze, Mon. Elat., III, 1860, p. 98 (*Eucnemidi*) — Sharp, Ann. Mag. nat. Hist., 4, XIX, 1877, p. 397 (*Eucnemid*) — Broun, Man. New-Zeal., vol., I, 1880, p. 279 (*Talerax*) — Fleutiaux, Ann. Soc. Ent. Belgique, 1921, p. 175 (*Talerax*) — Schenkling, Col. Catal., 96, Melas., 1928, p. 54 (*Talerax*). — *Melanus sculptus* Broun, loc. cit., II, 1881, p. 677 — Waterhouse, Aid Ident. Ins., 1887, t. 174, f. 1 — Fleutiaux, l. cit., p. 106 (*Dromaeolus*) — Schenkling, l. cit., p. 31 (*Dromaeolus*).

D'après une comparaison de M. BLAIR, du British Museum.

Lissothyreus nigrolimbatus Schwarz. — *Thylacosternus nigrolimbatus* Schwarz, Deutsche Zeitschr., 1902, p. 356, Brésil. — *Pterotarsus Jansoni* Fleutiaux, Ann. Soc. Ent. Belg., 1912, p. 296, Equateur.

Arisus carinulatus Bonvouloir, Mon. Eucn., 1871, pp. 128 et 129. Archipel asiatique. — *Mesogenus tricarinatus* Schwarz, Deutsche ent. Zeitschr., 1902, p. 354, Sumatra, Java.

Farsus planifrons Schwarz. — *Hylochaes planifrons* Schwarz, Deutsche ent. Zeitschr., 1902, p. 352, Nouvelle-Guinée.

Le Secrétaire-gérant : L. CHOPARD.

Cabinet Technique d'Entomologie

H. DONCKIER DE DONCEEL

Maison fondée en 1885

M^{me} J. CLERMONT successeur

40, Avenue d'Orléans PARIS (XIV^e)

Télé.: Segur 57-69

ENTOMOLOGIE GÉNÉRALE - LIBRAIRIE ENTOMOLOGIQUE
MATÉRIEL - EXPERTISES - COMMISSION
VENTES PUBLIQUES - COLLECTIONS D'INSECTES TYPI-
QUES POUR ÉCOLES ET MUSÉES

Bureau d'abonnement aux journaux entomologiques

Fournisseur des principaux Musées du globe

Nota. - Catalogues divers en préparation. En attendant la publication des Catalogues, des listes spéciales par familles pour tous les ordres d'Insectes seront envoyées sur demande, ainsi que les listes d'ouvrages entomologiques. En distribution. Catalogue de Bibliographie entomologique N° 2, 4205 N°.

COMPTOIR TECHNIQUE D'HISTOIRE NATURELLE

HENRI BUREAU

NATURALISTE

Fournisseur du Muséum de Paris

42, RUE MONGE, PARIS-5^e

Ateliers et Laboratoires : 13, Rue Bertin-Poirée, PARIS-1^{er}

Tél. GUT. 77-42 - R. C. : n° 67-129 - Seine

Cartonnage pour l'histoire naturelle
SPECIALITE de BOITES à INSECTES

à fermeture hermétique Système H. Guyon

Instruments spéciaux d'histoire naturelle

Catalogue sur demande

VENTE ET ACHAT D'INSECTES DE TOUS ORDRES

AVIS IMPORTANT

Le Trésorier rappelle à ses collègues qu'en vertu des articles des Statuts et des modifications apportées au Règlement, la cotisation totale (cotisation statutaire et contribution annuelle) est fixée comme suit :

1° Membres assistants.....	10 fr.
2° Membres ordinaires français.....	60 fr.
3° Membres ordinaires étrangers.....	100 fr.
4° Membres à vie français.....	36 fr.
5° Membres à vie étrangers.....	76 fr.

ABONNEMENTS

Le prix de l'abonnement aux publications de la Société est porté à..... 100 fr.

Les sociétaires s'acquitteront par mandats poste, par chèques *sur Paris*, ou par mandats versés au Compte Chèques Postaux: Paris 671.64. Ces effets seront toujours adressés *impersonnellement* au Trésorier de la Société.

Le Trésorier insiste très vivement auprès de ses collègues pour que ceux-ci veuillent bien acquitter le montant de leur cotisation ou contribution annuelle, au cours du premier trimestre de l'année. Il leur rappelle que les *Annales* ne sont envoyées qu'aux membres ayant acquitté leur cotisation.

PHOTOS, scientifiques et publicitaires
PHOTOTYPIE - catalogues hors-texte
PHOTOGRAVURE - trichromie

MAISON FONDÉE en 1916
R. C. Seine 201525
références de 1^{re} ordre

HELIOGRAVURE

L. LE CHARLES & C^o, 40, rue de Turenne, PARIS-3^e

TARIF DES TIRAGES A PART DU BULLETIN

	25 ex.	50 ex.	100 ex.
4 pages.....	18	19	23
8 pages.....	22	24	30

Couverture en plus sur demande